

ISSN 2307-2628

Министерство образования и науки РФ
Алтайский государственный университет
Научное студенческое общество

ТРУДЫ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ

АЛТАЙСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА

МАТЕРИАЛЫ ВТОРОЙ РЕГИОНАЛЬНОЙ
МОЛОДЁЖНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ
«МОЙ ВЫБОР — НАУКА!»

XLII НАУЧНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ СТУДЕНТОВ,
МАГИСТРАНТОВ, АСПИРАНТОВ
И УЧАЩИХСЯ ЛИЦЕЙНЫХ КЛАССОВ

Выпуск 12

Том 1



Барнаул

Издательство
Алтайского государственного
университета
2015

ББК 72я431
Т 782

Ответственные за выпуск:

- А. А. Тишкин** — проректор по научному и инновационному развитию Алтайского государственного университета;
- А. В. Черенкова** — ведущий инженер сектора организации учебно-исследовательской работы студентов Алтайского государственного университета;
- К. Е. Коваленко** — ведущий инженер сектора организации учебно-исследовательской работы студентов Алтайского государственного университета

Т 782 **Труды молодых ученых Алтайского государственного университета** [Текст] : материалы Второй региональной молодёжной конференции «Мой выбор — НАУКА!», XLII научной конференции студентов, магистрантов, аспирантов и учащихся лицейных классов. — Вып. 12 : в 2 т. — Барнаул : Изд-во Алт. ун-та, 2015. — Т. 1. — 338 с.

ISSN 2307-2628

В сборник включены доклады, представленные на Второй региональной молодёжной конференции «Мой выбор — НАУКА!», XLII научной конференции студентов, магистрантов, аспирантов и учащихся лицейных классов (Барнаул, Алтайский государственный университет, 20–24 апреля 2015 г.). Рассматриваются актуальные проблемы истории, экономики, юриспруденции, физики, математики, политологии, филологии, географии, социологии, биологии, биомедицины, биотехнологии, химии, искусствоведения, физической культуры, педагогики, журналистики, психологии и философии.

ББК 72я431

ISSN 2307-2628

© Оформление. Издательство
Алтайского государственного
университета, 2015

СОДЕРЖАНИЕ

ИСТОРИЯ И МЕЖДУНАРОДНЫЕ ОТНОШЕНИЯ

Абрамова А. С., Бочкарева И. В. Пятое поколение руководителей КПК: преемственность и новации экономической стратегии КНР	3
Аргунова В. В. Современное состояние и перспективы интеграции КНР с АСЕАН.....	6
Дяденко М. С. Характерные черты христианского паломничества на святую землю.....	9
Емельянов Д. В., Назаров И. И. Полозные средства передвижения и транспорт коренного населения северного Алтая	12
Заблоцкий Ф. Ю. Сирия в ближневосточной политике США в начале XXI в.....	15
Иванова Д. Г. Организация деятельности системы народных представительств на примере северо-восточной провинции Китая (Хэйлунцзян)	18
Каймакина А. А. Проблемы взаимодействия музеев с детьми, имеющими онкологические заболевания.....	21
Картавцев В. А. Англоязычные заимствования в современном корейском языке	24
Клещева Е. А. Названия улиц городов-побратимов Барнаула и Флагстаффа в лингвокультурологическом аспекте.....	27
Красилова Е. С., Воронцова Е. А. О некоторых особенностях менталитета на примере выражения эмоций в русском и английском языках.....	30
Куденко Н. В. Голодовки заключенных как средство борьбы за свои права в первой половине 1920-х гг. (по материалам Алтайской губернии)	33
Лисенкова Т. Б. Использование информационных ресурсов государственного архива Алтайского края в изучении индустриального наследия Алтайского края	37
Пилипчук В. С. Влияние японской агрессии на китайскую поэзию первой половины XX в.	41
Плесовских А. Е., Чернышов Ю. Г. Политика нацистской Германии по отношению к евреям и ее оценка на Нюрнбергском процессе.....	43
Плотников Ю. В. Занятие гончарным ремеслом как наследуемая семейная традиция ...	46
Подлипная В. В. Выездные сессии Алтайского губернского ревтрибунала в 1920–1923 гг.	49
Полупанова Н. В. Российско-британские отношения: современное состояние и перспективы.....	52
Потапова Н. А., Курныкин О. Ю. Советско-китайский конфликт 1929 г. и трагедия в Трехречье	55
Рыжих А. С., Чернышов Ю. Г. В. В. Путин как политический символ России во французской прессе (2000–2008 гг.)	58
Семёнова Ю. Н. Языковые средства выразительности в англоязычной рекламе.....	61
Сосновский И. А., Сарафанов Д. Е. Основные направления деятельности Бийской городской управы в конце XIX — начале XX в. в освещении документов КГКУ ГААК.....	64
Чобанян Л. Л. Современный институт посредничества в процессе урегулирования международных конфликтов (к определению понятия).....	67
Шудра В. С. Проблемы и перспективы развития организации договора о коллективной безопасности на современном этапе.....	70

БИОЛОГИЯ

Варенникова Т. А., Бородулина И. Д. Взаимодействие ферментов PARP1 и TDP1 на одноцепочечной ДНК	73
Гальцова Т. В. Новые кормовые травы семейства бобовые для сухостепной зоны Кулунды.....	76
Кайзер Ю. А., Шапетько Е. В. К вопросу о возможности использования теста Кемпбелла для определения готовности щенков серебристо-черных лисиц к контакту с человеком.....	80
Кельбин В. Н. Таксономический анализ шляпочных грибов Алтайского края.....	83
Мякишева Е. П. Особенности технологии получения посадочного материала картофеля для обеспечения продовольственной безопасности Западно-Сибирского региона	86
Смашных К. А. Летняя активность черного коршуна, обитающего в окрестностях Барнаула	90
Функ И. А., Иркитова А. Н. Биотехнология пробиотического кисломолочного напитка на основе комбинированной закваски.....	92

ГЕОГРАФИЯ И ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЕ

Журавлева В. С. Возможности развития инватуризма в регионе на примере Алтайского края.....	96
Пенкина Ю. А., Кротов А. В. Современное состояние и пути улучшения использования земель Хабаровского района Алтайского края.....	99
Новосёлов Д. С. География выездного и въездного Российского туризма: анализ динамики и основных направлений.....	101
Ушаков Е. С. Перспективы использования археологических памятников как туристских объектов на территории Славгородского управленческого округа	104

ЭКОНОМИКА И МЕНЕДЖМЕНТ

Демина Ю. К., Горяинова Е. О. К вопросу о введении института глобальной лицензии.....	108
Комарова А. В. Проблемы управления рисками в банковской деятельности	111
Королева Д. Е., Дубина И. Н. Возможности применения методов и моделей теории игр для определения оптимальной схемы лицензирования новых технологий добычи нефти.....	115
Лесных К. С. Монополизация торговых сетей как фактор, тормозящий развитие АПК.....	118
Мураева Я. Н., Лякишева В. Г. Территориальное общественное самоуправление как институт взаимодействия власти и населения	121
Nekrasova N. V., Kozlova O. A. Teddy the guardian on its way to Russia: innovation technologies in family therapy market	
Некрасова Н. В., Козлова О. А. Teddy the guardian на пути в Россию: инновационные технологии на рынке семейной терапии.....	124
Нечаева В. Л., Дьякова Е. В. Гендерный подход в обязательном страховании гражданской ответственности владельцев транспортных средств.....	126
Онищенко С. В., Шваков Е. Е. Анализ предпосылок экономического развития моногородов	129

Руденко С. А. Проблемы и перспективы развития банковского проектного финансирования.....	133
Саламатин А. Ю. Тенденции развития микрофинансовых организаций на современном кредитном рынке России	136
Сотникова Н. С., Кузнецова О. В. Проблемы использования женского труда в рыночных условиях.....	139
Турзукова Е. А. Логистические технологии в розничной сетевой торговле.....	142
Юдакова А. И. Состояние и проблемы государственной пенсионной политики в Российской Федерации.....	145

ИСКУССТВОВЕДЕНИЕ И КУЛЬТУРОЛОГИЯ

Березикова А. И., Нехвядович Л. И. Эволюция понятия «Архетип» в современном гуманитарном знании	149
Ганова К. С., Мелехова К. А. Основы семиотики культуры самурая.....	151
Никифорова В. Ю. Особенности постановки современного театрального спектакля с использованием информационно-компьютерных и медиатехнологий.....	154
Требунских М. С., Волоснов Р. Ю. Военная тематика в плакатном искусстве России первой половины XX в.	157
Нехорошева М. С., Россинский А. Г. Грани русского символизма в творчестве А. Н. Скрябина и М. К. Чюрлёниса.....	161

ФИЗВОСПИТАНИЕ

Боев Н. В., Новичихина Е. В. Влияние физической культуры и спорта на здоровье человека	164
Васютина И. М., Агишев А. А. Формирование специфических координационных способностей методом срочной информации.....	167
Королева Д. Е., Новичихина Е. В. Интернет-зависимость — глобальная причина развития гиподинамии молодежи XXI в.....	170
Леонтьева М. Г., Романова Е. В. Компьютерный зрительный синдром как фактор нарушения здоровья молодежи.....	176
Лобанова А. Д., Мицких Д. А. Сравнительный анализ физической и функциональной подготовленности студентов второго курса специального медицинского отделения социологического и юридического факультетов Алтайского государственного университета	179
Назаров О. О., Дугнист П. Я. Особенности представлений молодежи о здоровом образе жизни.....	183
Прокофьева Л. К. Исторический обзор развития фитнес-технологий гимнастической направленности.....	185
Рудякова В. Б. Формирование индивидуального стиля деятельности в системе подготовки специалистов по физической культуре и спорту	189
Рудякова И. В. Влияние занятий фитнес-технологиями на состояние здоровья занимающихся	193
Шишкина А. Е., Новичихина Е. В. Демографическая ситуация и причины смертности населения в Алтайском крае.....	196
Щепина А. А. Мотивационно-целевая готовность к принятию решений спортсменами.....	200

МАТЕМАТИКА

Абрамова А. В., Неупокоева К. Г. Моделирование процесса симбиотической фиксации азота в среде Anylogic	204
Богарова Е. В., Пронь С. П. Задача оценки параметров формирования фонда КР МКЖД на специальном счете для обеспечения первоначальных затрат.....	207
Боярская А. В., Терехова Ю. О. Определение характеристик теплового режима почв	211
Ильина Д. В. Квазимногообразия 2-ступенно нильпотентных групп аксиоматического ранга 5 простой экспоненты.....	213
Карпова И. С., Саженова Т. В. О применении некоторых классов штрафных функций в решении нелинейных задач с ограничениями.....	218
Клепиков П. Н., Оскорбин Д. Н. Однородные солитоны Риччи на четырехмерных метрических группах Ли.....	221
Кузиков С. С., Романова О. С. Численное решение системы квазилинейных уравнений смешанного типа	224
Мураенко А. А., Жилин С. И. Алгоритмы и программный комплекс сбора и анализа динамических биометрических данных.....	227
Чешкова М. А., Никеев С. С. Примеры построения бутылки Клейна	231
Редикульцев А. В. Топологические структуры в альтернативной теории множеств.....	234
Саженов А. Н., Сартакова П. Е. Об оценке площади треугольника замечательных точек	237
Сибин А. Н. Математическая модель изотермической эрозии.....	240

ЖУРНАЛИСТИКА

Баданина (Бойко) К. А., Лукашевич Е. В. Эффективность коммуникации журналиста с целевой аудиторией (на материале публикаций А. Никитина)	245
Мезенцева А. В. Ценностная интерпретация повседневности в авторских колонках массовой российской прессы.....	248

ПОЛИТОЛОГИЯ

Барков А. А. Идея непротивления злу насилем в этической концепции Л. Н. Толстого	251
Володин Д. Я. Роль баз данных в информационном обеспечении управления	253
Гребенщикова Л. В. Проблема души и тела в средневековой философии	256
Губина Е. Н. Процедура государственной регистрации некоммерческих организаций. Документоведческий аспект.....	258
Дворянчикова Н. С. Атеистическая пропаганда как направление государственно-конфессиональной политики СССР в Алтайском крае (1953–1964 гг.)	261
Дерендяева А. Д., Казанцев Д. А. Уровень этнической толерантности студентов и проблема ее формирования в условиях образовательного пространства регионального университета	264
Качусов Д. А. Декабристы и феномен «декабризма» в контексте отечественной политической истории.....	268
Михайленко Е. В., Дягилева Ю. А. Обеспечение безопасности использования персональных данных в информационных системах (на примере автоматизированного рабочего места врача)	270

Тузова В. А. Манипуляция массовым сознанием как инвариант тоталитаризма: социально-философский анализ.....	273
Шишкин М. В. Сравнительный анализ епархиальных ресурсов Новосибирской митрополии, Барнаульской и Горноалтайской епархий.....	277

СВЯЗИ С ОБЩЕСТВЕННОСТЬЮ

Чуманов Н. В., Явинская Ю. В. Визуальная платформа как инструмент продвижения территории.....	281
Шапарев М. И. Проблемы восприятия звуковой рекламы в торговых центрах.....	283

ФИЛОЛОГИЯ

Белоусова В. С. Экспланаторный потенциал теории языка И. Фон Гумбольдта в контексте поликультурного мира.....	286
Кусаинова Д. А., Доронина С. В. Лозунг как речевой акт.....	290
Кутикова А. В., Каркавина О. В. Использование прецедентных текстов в заголовках журнальных статей.....	292
Овчинникова М. С. Анализ текстового взаимодействия разных типов дискурсов (на материале текстов регионального отделения партии «Единая Россия»).....	295
Плотникова Ю. В., Романова Е. Г. Интертекстуальные игры в последнем романе Б. Акунина Об Эрасте Фандорине.....	297
Худяков М. А. О кибермоббинге в электронной коммуникации: лингвистический, паралингвистический и прагматический аспекты.....	301

ЭКОНОМИКА И МЕНЕДЖМЕНТ

Величко О. В. Инвестиционная политика Алтайского края в 2009–2014 гг.....	304
--	-----

СВЕДЕНИЯ ОБ АВТОРАХ И НАУЧНЫХ РУКОВОДИТЕЛЯХ	307
--	-----

Научное издание

ТРУДЫ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ

АЛТАЙСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА

МАТЕРИАЛЫ ВТОРОЙ РЕГИОНАЛЬНОЙ
МОЛОДЁЖНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ
«МОЙ ВЫБОР — НАУКА!»

XLII НАУЧНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ СТУДЕНТОВ,
МАГИСТРАНТОВ, АСПИРАНТОВ
И УЧАЩИХСЯ ЛИЦЕЙНЫХ КЛАССОВ

Выпуск 12

Том 1

Редактор Н. Ю. Ляшко
Подготовка оригинал-макета О. В. Майер

Издательская лицензия ЛР 020261 от 14.01.1997.

Подписано в печать 25.02.2016.

Формат 60x84/8. Бумага офсетная.

Усл.-печ. л. 39. Тираж 100 экз. Заказ 60.

Типография Алтайского государственного университета
656049 Барнаул, ул. Димитрова, 66